

Quick Start Guide

Gigabit IEEE 802.3af PoE Active Splitter with Micro USB, 48V to 5V 1A

Model: NPOE-SPL-G-5VMU

Español 5 • Français 9 • Русский 13

WARRANTY REGISTRATION

Register your product today and be automatically entered to win an ISOBAR surge protector in our monthly drawing!

www.tripplite.com/warranty



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA • www.tripplite.com/support

Copyright © 2019 Tripp Lite. All rights reserved.

Product Features

- Splits the transmission of data and power over existing or newly laid category cabling
- Extends up to 328 ft. (100 m) from an IEEE 802.3af-compliant Power over Ethernet (PoE) switch or 48V injector
- Supports 10/100/1000 Mbps Gigabit data rates and 5V 1A (5W) power
- Eliminates the need to run DC power to end devices on a wired LAN
- Designed for use with Raspberry Pis, Dropcams, tablets, IP cameras and other compatible devices
- Plug and play—no drivers or external power supply needed

Package Includes

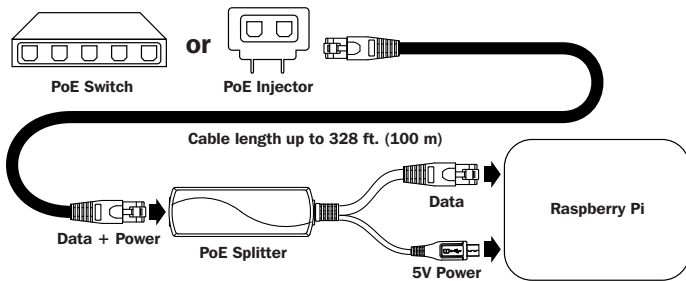
- NPOE-SPL-G-5VMU Gigabit PoE Splitter with Micro USB
- Quick Start Guide

Optional Accessories

- N202-Series Cat6 24 AWG Solid-Wire UTP Patch Cables
- N002-Series Cat5e UTP Patch Cables

Installation

1. Using existing or newly laid out category cabling, connect your Tripp Lite NPOE-SPL-G-5VMU Splitter to an IEEE 802.3af-compliant PoE switch or 48V injector.
2. Connect the RJ45 (Data Out) connector to transmit data.
3. Connect the Micro USB (Power Out) connector to supply 5V 1A (5W).



Warranty and Product Registration

3-Year Limited Warranty

TRIPP LITE warrants its products to be free from defects in materials and workmanship for a period of three (3) years from the date of initial purchase. TRIPP LITE's obligation under this warranty is limited to repairing or replacing (at its sole option) any such defective products. To obtain service under this warranty, you must obtain a Returned Material Authorization (RMA) number from TRIPP LITE or an authorized TRIPP LITE service center. Products must be returned to TRIPP LITE or an authorized TRIPP LITE service center with transportation charges prepaid and must be accompanied by a brief description of the problem encountered and proof of date and place of purchase. This warranty does not apply to equipment, which has been damaged by accident, negligence or misapplication or has been altered or modified in any way.

EXCEPT AS PROVIDED HEREIN, TRIPP LITE MAKES NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

Some states do not permit limitation or exclusion of implied warranties; therefore, the aforesaid limitation(s) or exclusion(s) may not apply to the purchaser.

EXCEPT AS PROVIDED ABOVE, IN NO EVENT WILL TRIPP LITE BE LIABLE FOR DIRECT, INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OF THIS PRODUCT, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE. Specifically,

TRIPP LITE is not liable for any costs, such as lost profits or revenue, loss of equipment, loss of use of equipment, loss of software, loss of data, costs of substitutes, claims by third parties, or otherwise.

PRODUCT REGISTRATION

Visit www.triplite.com/warranty today to register your new Tripp Lite product. You'll be automatically entered into a drawing for a chance to win a FREE Tripp Lite product!*

* No purchase necessary. Void where prohibited. Some restrictions apply. See website for details.

WEEE Compliance Information for Tripp Lite Customers and Recyclers (European Union)



Under the Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Directive and implementing regulations, when customers buy new electrical and electronic equipment from Tripp Lite they are entitled to:

- Send old equipment for recycling on a one-for-one, like-for-like basis (this varies depending on the country)
- Send the new equipment back for recycling when this ultimately becomes waste

Use of this equipment in life support applications where failure of this equipment can reasonably be expected to cause the failure of the life support equipment or to significantly affect its safety or effectiveness is not recommended.

Tripp Lite has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice. Photos and illustrations may differ slightly from actual products.



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA • www.triplite.com/support

Guía de Inicio Rápido

Divisor Activo Gigabit IEEE 802.3af PoE con Micro USB, 48V a 5V 1A

Modelo: NPOE-SPL-G-5VMU

English 1 • Français 9 • Русский 13



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609, EE. UU.
En la dirección de correo electrónico www.triplite.com/support

Copyright © 2019 Tripp Lite. Todos los derechos reservados.

Características del Producto

- Divide la transmisión de datos y energía sobre el cableado de categoría existente o recientemente tendido
- Amplía hasta 100 m [328 pies] desde un switch de Energía sobre Ethernet (PoE) compatible con IEEE 802.3af o inyector de 48V
- Soporta velocidades de datos de 10/100/1000 Mbps Gigabit y energía de 5V 1A (5W)
- Elimina la necesidad de transmitir energía de CD a dispositivos finales en una LAN cableada
- Diseñado para usarse con Raspberry Pis, Dropcams, tablets, cámaras IP y otros dispositivos compatibles
- Conecte y use sin necesidad de controladores o fuente de alimentación externa

El Paquete Incluye

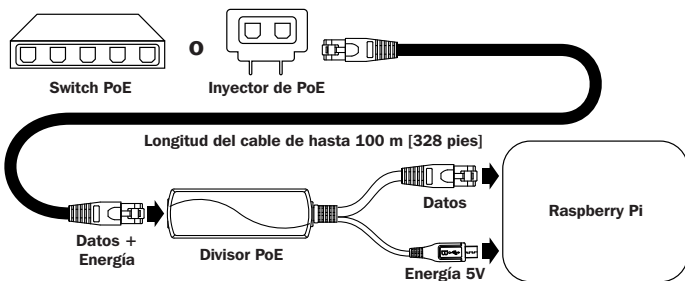
- Divisor PoE Gigabit NPOE-SPL-G-5VMU con Micro USB
- Guía de Inicio Rápido

Accesorios Opcionales

- Cables Patch UTP Cat6 de Alambre Sólido 24 AWG de la Serie N202
- Cables Patch UTP Cat5e de la Serie N002

Instalación

1. Usando el cableado de categoría existente o recientemente tendido, conecte su Divisor NPOE-SPL-G-5VMU de Tripp Lite a un switch PoE compatible con IEEE 802.3af o inyector de 48V.
2. Conecte el conector RJ45 (Salida de datos) a los datos transmitidos.
3. Conecte el conector Micro USB (Salida de energía) a la alimentación de 5V 1A (5W).



Garantía

Garantía Limitada de 3 años.

TRIPP LITE garantiza durante un período de tres (3) años desde la fecha de compra inicial que este producto no tiene defectos de materiales ni de mano de obra. La obligación TRIPP LITE bajo esta garantía está limitada a la reparación o reemplazo (A su entera discreción) de cualquier producto defectuoso. Para obtener servicio bajo esta garantía, debe obtener un número de Autorización de Devolución de Mercancía (RMA) de TRIPP LITE o de un centro de servicio autorizado de TRIPP LITE. Los productos deben ser regresados a TRIPP LITE o a un centro de servicio autorizado de TRIPP LITE con los cargos de transporte prepagados y deben acompañarse con una breve descripción del problema y un comprobante de la fecha y el lugar de compra. Esta garantía no se aplica a equipos que hayan sido dañados por accidente, negligencia o mal uso, o hayan sido alterados o modificados de alguna manera.

EXCEPTO COMO SE INDICA EN EL PRESENTE, TRIPP LITE NO HACE GARANTÍAS EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUIDAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN Y ADECUACIÓN PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR.

Algunos estados no permiten la limitación o exclusión de garantías implícitas; por lo tanto, las limitaciones o exclusiones antes mencionadas pueden no aplicarse al comprador.

EXCEPTO COMO SE INDICA ANTERIORMENTE, EN NINGÚN CASO TRIPP LITE SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, ESPECIALES, INCIDENTALES O CONSECUENTES QUE SURJAN DEL USO DE ESTE PRODUCTO, INCLUSO SI SE ADVIERTE SOBRE LA POSIBILIDAD DE TAL DAÑO. Específicamente,

TRIPP LITE no es responsable por ningún costo, como la pérdida de utilidades o ingresos, pérdida de equipos, pérdida del uso de equipos, pérdida de software, pérdida de datos, costos de sustituciones, reclamaciones de terceros o de cualquier otra forma.

Información de cumplimiento con WEEE para clientes y recicladores de Tripp Lite (Unión Europea)



Conforme a la Directiva de Desechos de Equipos Eléctricos y Electrónicos [WEEE] y regulaciones aplicables, cuando los clientes adquieren un nuevo equipo eléctrico y electrónico de Tripp Lite están obligados a:

- Enviar el equipo viejo a reciclaje en una base de uno por uno, semejante por semejante (esto varía de un país a otro)
- Regresar el equipo nuevo para reciclaje una vez que finalmente sea un desecho

No se recomienda el uso de este equipo en aplicaciones de soporte de vida en donde razonablemente se pueda esperar que la falla de este equipo cause la falla del equipo de soporte de vida o afectar significativamente su seguridad o efectividad..

Tripp Lite tiene una política de mejora continua. Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. Las fotografías e ilustraciones pueden diferir ligeramente de los productos reales.



Excelencia en
Manufactura.

1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 EE UU • www.tripplite.com/support

Guide de démarrage rapide

Coupleur actif PoE Gigabit IEEE 802.3af avec Micro USB, 48 V à 5 V 1 A

Modèle : NPOE-SPL-G-5VMU

English 1 • Español 5 • Русский 13



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA • www.triplite.com/support

Droits d'auteur © 2019 Tripp Lite. Tous droits réservés.

Caractéristiques du produit

- Divise la transmission de données et d'alimentation sur un câblage de catégorie existant ou nouvellement installé
- Prolonge jusqu'à 100 m (328 pi) d'un commutateur nécessitant l'alimentation électrique par câble Ethernet (PoE) conforme IEEE 802.3af ou d'un injecteur de 48 V.
- Prend en charge des taux de données de 10/100/1 000 Mbps Gigabit et une alimentation de 5 V 1 A (5 W)
- Élimine le besoin d'acheminer de l'alimentation CC vers les dispositifs finaux sur un réseau local câblé
- Conçu pour être utilisé avec des Raspberry Pi, des Dropcam, des tablettes, des caméras IP et d'autres dispositifs compatibles
- Prêt à l'emploi; aucun lecteur et aucune alimentation externe requise

L'emballage inclut

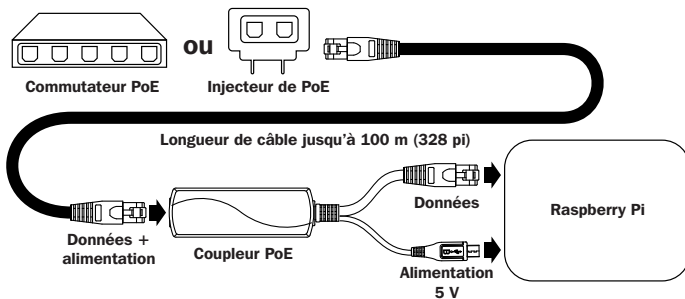
- Coupleur PoE NPOE-SPL-G-5VMU avec Micro USB
- Guide de démarrage rapide

Accessoires en option

- Cordons de raccordement UTP à fils rigides 24 AWG Cat6 de la série N202
- Cordons de raccordement UTP Cat5e de la série N002

Installation

1. En utilisant un câblage de catégorie existant ou nouvellement installé, raccorder le coupleur NPOE-SPL-G-5VMU de Tripp Lite à un commutateur PoE conforme IEEE 802.3af ou à un injecteur de 48 V.
2. Raccorder le connecteur RJ45 (sortie des données) pour transmettre des données.
3. Raccorder le connecteur Micro USB (sortie d'alimentation) pour fournir 5 V 1 A (5 W).



Garantie

Garantie limitée de 3 ans

TRIPP LITE garantit que ses produits sont exempts de vices de matériaux et de fabrication pendant une période de trois (3) ans à partir de la date d'achat initiale. La responsabilité de TRIPP LITE, en vertu de la présente garantie, se limite à la réparation ou au remplacement (à sa seule discrétion) de ces produits défectueux. Pour obtenir une réparation sous la présente garantie, vous devez obtenir un numéro d'autorisation de retour de matériel (RMA) auprès de TRIPP LITE ou d'un centre de réparation reconnu par TRIPP LITE. Les produits doivent être retournés à TRIPP LITE ou à un centre de réparation autorisé par TRIPP LITE en port prépayé et être accompagnés d'une brève description du problème et d'un justificatif de la date et du lieu d'achat. Cette garantie ne s'applique pas au matériel ayant été endommagé suite à un accident, à une négligence ou à une application abusive, ou ayant été altéré ou modifié d'une façon quelconque.

SAUF DANS LES CAS PRÉVUS PAR LES PRÉSENTES, TRIPP LITE N'ACCORDE AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, Y COMPRIS DES GARANTIES DE QUALITÉ COMMERCIALE ET D'ADAPTION À UN USAGE PARTICULIER.

Certains États n'autorisent pas la limitation ni l'exclusion de garanties tacites, les limitations ou exclusions susmentionnées peuvent ne pas s'appliquer à l'acheteur.

À L'EXCEPTION DES DISPOSITIONS CI-DESSUS, TRIPP LITE NE POURRA EN AUCUN CAS ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, SPÉCIAUX, FORTUITS OU CONSÉCUTIFS RÉSULTANT DE L'UTILISATION DE CE PRODUIT, MÊME SI AYANT ÉTÉ AVISÉE DE L'ÉVENTUALITÉ DE TELS DOMMAGES. Plus précisément,

TRIPP LITE ne pourra être tenue responsable de coûts, tels que perte de bénéfices ou de recettes, perte de matériel, impossibilité d'utilisation du matériel, perte de logiciel, perte de données, frais de produits de remplacement, réclamations d'un tiers ou autres.

Renseignements sur la conformité à la directive DEEE pour les clients de Tripp Lite et les recycleurs (Union européenne)



En vertu de la directive et des règlements d'application relatifs aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE), lorsque des clients achètent de l'équipement électrique et électronique neuf de Tripp Lite, ils ont droit :

- D'envoyer l'équipement usagé au recyclage pourvu qu'il soit remplacé par un équipement équivalent (cela varie selon les pays)
- De retourner le nouvel équipement afin qu'il soit recyclé à la fin de sa vie utile.

Il n'est pas recommandé d'utiliser cet équipement pour des appareils de survie où une défaillance de cet équipement peut, selon toute vraisemblance, entraîner la défaillance de l'appareil de maintien de la vie ou affecter de façon majeure sa sécurité ou son efficacité.

La politique de Tripp Lite en est une d'amélioration continue. Les caractéristiques techniques sont modifiables sans préavis. Les produits réels peuvent différer légèrement des photos et des illustrations.



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA • www.triplite.com/support

Краткое руководство пользователя

Гигабитный активный разветвитель IEEE 802.3af с питанием по Ethernet и разъемами Micro USB, 48 В / 5 В, 1 А

Модель: NPOE-SPL-G-5VMU

English 1 • Español 5 • Français 9

EAC

TRIPP·LITE



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA • www.tripplite.com/support

Охраняется авторским правом © 2019 Tripp Lite. Перепечатка запрещается.

Характеристики изделия

- Обеспечивает разветвление канала передачи данных и питания через существующие или вновь укладываемые кабели стандартных категорий
- Обеспечивает ретрансляцию сигнала на расстояние до 100 м от коммутатора с питанием по кабелю витой пары (PoE) или 48-вольтового инжектора, соответствующих требованиям стандарта IEEE 802.3af
- Поддерживает скорости передачи данных 10/100/1000 Мбит/с (Gigabit) и питание 5 В / 1 А (5 Вт)
- Исключает необходимость прокладки кабелей питания постоянного тока до оконечных устройств в пределах проводной ЛВС
- Предназначен для использования с одноплатными компьютерами Raspberry Pi, устройствами Drogasat, планшетами, IP-камерами и другими совместимыми устройствами
- Подключение по технологии Plug-and-Play — отсутствие необходимости в драйверах или внешнем источнике питания

Комплект поставки

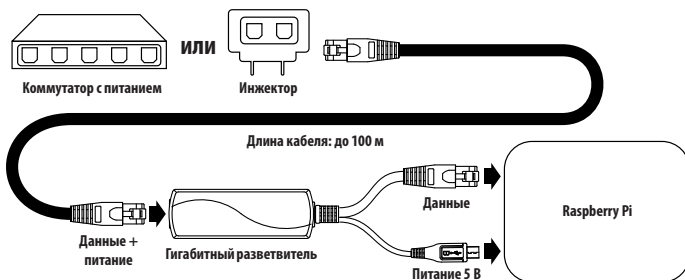
- Гигабитный разветвитель NPOE-SPL-G-5VMU с питанием по Ethernet и разъемами Micro USB
- Краткое руководство пользователя

Опциональные комплектующие

- Соединительные UTP-кабели Cat6 серии N202 с одножильными проводами калибра 24 AWG
- Соединительные UTP-кабели Cat5e серии N002

Установка

1. Подсоедините свой разветвитель Tripp Lite NPOE-SPL-G-5VMU к коммутатору с питанием по Ethernet или 48-вольтному инжектору, соответствующему требованиям стандарта IEEE 802.3af, через существующий или вновь проложенный кабель стандартной категории.
2. Подсоедините выходной интерфейсный разъем RJ45 для передачи данных.
3. Подсоедините выходной разъем питания Micro USB для подачи электропитания 5 В / 1 А (5 Вт).



Гарантийные обязательства

Ограниченная гарантия сроком 3 года

Компания TRIPP LITE гарантирует отсутствие дефектов материалов и изготовления в течение трех (3) лет с момента первоначальной покупки. Обязательства компании TRIPP LITE по настоящей гарантии ограничиваются ремонтом или заменой (по ее единоличному усмотрению) любых таких дефектных изделий. Для получения услуг по данной гарантии необходимо получить номер Returned Material Authorization (RMA — разрешение на возврат материалов) от компании TRIPP LITE или ее авторизованного сервисного центра. Изделия должны быть возвращены в компанию TRIPP LITE или авторизованный сервисный центр TRIPP LITE с предоплатой транспортных расходов и сопровождаться кратким описанием возникшей проблемы и документом, подтверждающим дату и место его приобретения. Действие настоящей гарантии не распространяется на оборудование, поврежденное в результате аварии, небрежного обращения или неправильного использования, а также видеоизмененное каким бы то ни было образом.

ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ПРЕДУСМОТРЕННЫХ ЗДЕСЬ СЛУЧАЕВ КОМПАНИЯ TRIPP LITE НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ КАКИХ-ЛИБО ЯВНЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ГАРАНТИЙ, ВКЛЮЧАЯ ГАРАНТИИ КОММЕРЧЕСКОЙ ПРИГОДНОСТИ И ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ КАКОЙ-ЛИБО КОНКРЕТНОЙ ЦЕЛИ.

В некоторых штатах/государствах ограничение или исключение подразумеваемых гарантий не допускается; следовательно, вышеуказанное(-ые) ограничение(-а) или исключение(-а) могут не распространяться на покупателя.

ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ПРЕДУСМОТРЕННЫХ ВЫШЕ СЛУЧАЕВ КОМПАНИЯ TRIPP LITE НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПРЯМЫЕ, КОСВЕННЫЕ, СЛУЧАЙНЫЕ ИЛИ ПОБОЧНЫЕ УБЫТКИ ЛИБО УБЫТКИ, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЕ ОСОБЫМИ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАМИ, ВОЗНИКАЮЩИЕ В СВЯЗИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННОГО ИЗДЕЛИЯ, ДАЖЕ В СЛУЧАЕ ЕЕ ИНФОРМИРОВАНИЯ О ВОЗМОЖНОСТИ НАСТУПЛЕНИЯ ТАКИХ УБЫТКОВ.

В частности, компания TRIPP LITE не несет ответственности за какие-либо издержки, такие как упущенные прибыли или доходы, потеря оборудования, потеря возможности использования оборудования, потеря программного обеспечения, потеря данных, расходы на замену, урегулирование претензий третьих лиц и пр.

Информация по выполнению требований Директивы WEEE для покупателей и переработчиков продукции компании Tripp Lite (являющихся резидентами Европейского союза)



Согласно положениям Директивы об утилизации отходов электрического и электронного оборудования (WEEE) и исполнительных распоряжений по ее применению, при покупке потребителями нового электрического или электронного оборудования производства компании Tripp Lite они получают право на:

- Продажу старого оборудования по принципу "один за один" и/или на эквивалентной основе (в зависимости от конкретной страны)
- Отправку нового оборудования на переработку после окончательной выработки его ресурса

Не рекомендуется использование данного оборудования в системах жизнеобеспечения, где его выход из строя предположительно может привести к перебоям в работе оборудования жизнеобеспечения или в значительной мере снизить его безопасность или эффективность.

Компания Tripp Lite постоянно совершенствует свою продукцию. В связи с этим возможно изменение технических характеристик без предварительного уведомления. Внешний вид реальных изделий может несколько отличаться от представленного на фотографиях и иллюстрациях.

TRIPP·LITE



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA • www.tripplite.com/support